lr.	idex o	of Claims	

	Application No.	Applicant(s)
	10/803,419	FRIEL ET AL.
	Examiner	Art Unit
٠.	Hadi Shakeri	3723

7	Rejected
-	Allowed

		(Through numeral)
i	_	Cancelled
	÷	Restricted

 N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
0	Objected

			Ŀ	_	ننل	· -	-	٠.,	٠. ا		۰		
;			<b>-</b>			<u>·</u>	<u> </u>						1
į	Cla	aim	Ŀ	<u>. :</u>		_	لين	Dat	<u>e.</u>			<u>.                                    </u>	Į
1		lal	1	v		240				,		i .	
-	Final	<u>.≌</u> .	ľ	7:	l.: -	. N	1	1			l .	ļ. '	
Į	证.	말	1	2	, `		'	<i></i>	١.		1 :	ľ	l
ł	.,	0	L	/4	ł.,	١.	· ·	11	,		l .		
		1	ľ	÷	-	-	+	+	-	┝╌	$\vdash$	·	1
	- 1 1		H	<		7.0	100	1.00	<del> </del>		⊢	⊢	١.
1	3 4 64	2	L	ï	<u> </u>	100	-	100	١ <u>ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ</u>		<b>!</b> ⊸		ļ
	. :	3	L	L		-	<u> </u>	<u> </u>	ļ	Ŀ	<u> </u>		
	. * *	4	L	Ŀ	1 : .								ŀ
٠	:	5	Γ	Г	. :	Ι:					·	·	1
:	.11	6	T	Г			::-	22.		Г			1
		7	t	t		7			1.	Н	·	<b>—</b>	1
		8	۲	۲		7	-	-	1	-	<del> </del>	H	١.
-			ŀ	-	<u> </u>	-	1.2	<u> </u>	-	ļ.	╁	<del>                                     </del>	ł
	1.3	9	L	L	.: :	<u> </u>	_	11	-	-	-	ļ	l.
		10	L	L	-			·	<u> </u>	<u> </u>	ــــا		
١	7.7	111	L	Ŀ		<u> </u>			ٰ	L_	$\perp$	<u> </u>	
		12	ĺ	Ŀ			L ·			L	L		
1	ŀ.	13		Γ					1				1
		14	T	Γ									١.
		. 15	H	۲	1	-	-		-		<del>                                     </del>		1
		16	ŀ	۲	-	٠.	-	-	<del> </del> -	H	-	-	ľ
	<u> </u>		┞	┡			<u> </u>				-		
		17	L	L	-		-	_	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	1
	3,	18	L	L	1	:::		_			ļ.,	· .	1
	. 1	19	Ŀ	L			<u> </u>	<u> </u>	:		٠. ٔ	Ĺ.	ŀ
	4.5	20	ŀ			. :							
		21	Γ				7		-, 5				1
1		22	ŀ		•	10		· ·					1
		23	t	Н		7,	-	-	7	-	-		l
		24	-	-	-			H	-	<u>                                     </u>	-	-	-
ł		25	H	H	-		-	ŀ÷			+		1
1			H	Ŀ		-	ļ.	-	<u>.</u>	ŀ.	<del>  -</del>	-	
ı		26	Ŀ			-	Li				<u> </u>	·	l
١		27	L	L		Ŀ	<u>:</u>		:. <u> </u>	٠	Ŀ	_	
	· · · · ·	28	L	Ĺ	. <u>.</u>				·	·.	Ŀ	_	
		29	L	Ŀ			· · ·			. ;		<u> </u>	ŀ
ŀ		:30	ŀ	·			13		-		٠		
١		31	Ī.			-	44				:		İ
i		32	H	-				_					
	<del></del>	33	Н	۲				<u> </u>	-	一	· ·	-	ŀ
١		34	Н	-		-	1.1	<del>اٺ</del>	H	٠,	$\vdash$	$\vdash$	
١			H	ŀ	<del>                                     </del>	<u> </u>	ŀ.	H-1		<del>Ľ</del>	$\vdash$		
ļ		35	Н	÷		<del> </del>	-	_	-	-	$\vdash$	ļ.	7
I		36	Ц	L	1, 1	· -	Ŀ			_	_	_	ŀ
ļ		37	Ц	Ŀ	Ĭ	::	_		· ·	Ŀ	L	Ŀ	
Į		38:	Ľ	Ľ		÷.					Ľ		<u> </u> :
ĺ		39	Ŀ	Ľ		٠,			Ŀ	4	Ŀ		ŀ
١	31,1	40	П		. :	. :					,		
Ì	31.2	41	П					77.					
Ì		42	H	٦		-				Ι.		Ε.	
ŀ		43	Н			٠	-		-			:	
ŀ			1		<u> </u>			<del> </del>	-	-		i-	
ŀ	-	44	Ŀ	T				1.00			<u> </u>	$\vdash$	
١	*	45	L			<u> </u>		ن ا	::::	<u>.</u>	_	-	
ļ		46	⊢										
I		47	• •		آلظ				. 2		L.		Ľ
ſ	÷. •	48	:	•									
ľ		49		:			. :		- 20 •				
ŀ	74.7	50	-	٠.	i :			•	· .		Ħ		
ı		~~											

1	CI	nim.	· · ·	::	<u> </u>	- 1	·				
	, Cla		-	· ·			Date	_	_	1	
		riginal			٠.					1	1
	Final	l ig		١.						l	1
	Œ.	ő		٠.	Ì :		· ·:				ĺ
			Ŀ	:		<u> </u>	) ·		_	L	L
		51	٠.		L		۲.		L.	_	L
١	· · ·	52		<u> </u>			Ċ.	<u> </u>	_	_	Ш
١	٠,	53	· ;			_				L	L
ı	٠.	54		L	<u> </u>				L		L
	٠.	55	٠٠,				· ·	_	L		
		56									
1		57		ŕ	1						
ĺ		58			·	٠					
ı		59									
ı		60			٠.	·. :					
١		61			7		-				
١		62								Г	
ı		63							T		П
Ì	-	64	·.	٠.		·			$\Box$		
Ì		65		17	• •		٠.				
ł		66	1		<u> </u>		:	$\vdash$	Г	Г	
ij	- :	67					<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	П
1		68			Ė			$\vdash$	Т	Ι	
ł	<del></del> -	69			-		- 1		$\vdash$		H
ł		70		H			,	├	⊢	⊢	-
1	-	7.1	-	-	-		-	├─	-	-	-
ł		72	-	1		-	:.	-	┢─	┢	H
ł		73	-	-			_	$\vdash$	$\vdash$	-	
ŀ		74	-			1		$\vdash$	⊢		
ŀ	<u> </u>	75	1,7		-			-	$\vdash$	-	-
ŀ				H			<del>;     </del>	_		-	-
ŀ		76		-	<u> </u>		<u> </u>		-	-	$\vdash$
-		77	: :	<u> </u>	: :			_		<u> </u>	-
		78	41.1	-		7. *	-		_	<u> </u>	-
		79			:	-			<u> </u>	_	$\vdash$
ļ		80		Ë				<u> </u>	├	_	$\vdash$
-	<u>, :</u>	81		<u> </u>			Ш	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	
	• .	82			<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
		83	<u>` ·</u>	Ŀ		_ '	Ŀ	_	<u> </u>	_	Щ
1		84			•			_	_	<u> </u>	Щ
1		.85				٠	<u>.:</u>	<u> </u>	$\vdash$		Щ
1		86			<u> </u>		Ŀ		$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
1	• •	87		٠.			نـــا	_	L_	<u>_</u>	Щ
1		88			- :	· ·			L.	L	Ш
1		.89	-			<u> </u>	L.		Ш		Ш
l					٠,				_		Ш
l		91	197	· .			<u> </u>			L_	Ш
		92:	3-1 - 1	. :		,					$\square$
		93									
ſ	(	94			: "	: •					
ſ	1;	95			,s*						
ſ		96		:							
	. 71	97			•		$\overline{\cdot}$				
1	":	98	$\overline{\cdot}$	-	4.						
	1	99			1.						
ı		100			7.7						

	l	Ц	l						1	
	aim	r			_	Date				$\overline{}$
		├—	_	_	_	Jali	<del>-</del>	_	_	$\dashv$
Final	Original									
		ļ	_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	101	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	<u> </u>		Ы
	102 103		<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	┡	-		Н
	103	⊢	<u> </u>		├	<u> </u>	⊢		⊢	Н
	105	_	├	<u> </u>	┝	⊢	<u> </u>	-	┝	Н
	106		$\vdash$	-	┝	H		-	-	Н
	107	_	-	-	-		-	├	$\vdash$	H
	108	<u> </u>			$\vdash$	<del>                                     </del>		-		H
	109	_			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	П
	110	一		_	$\vdash$			_	$\vdash$	П
	111	Ė	Г	-	$\vdash$				$\vdash$	П
	112									П
	111 112 113									
	114 115	*								
	115		L		L					Ш
	116		L	_			<u> </u>		_	Ш
	117		L	<u> </u>	L_	_	L		_	Ш
	118	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Ш
	119	Ŀ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Н
	120	-	<u> </u>	ļ. —	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>		Н
	121	-	-	ļ. —	⊢	H	H			Н
_	122	_	_		-	$\vdash$	_	-	-	-
-	122 123 124	-	-	-	├	⊢	-	┝	├	Н
_	125	H	$\vdash$	-	-			-	_	Н
	125 126	-	一	$\vdash$	<u> </u>				-	
	127									П
	128 129								Г	
	129									
	130	Ċ								
	131									
·	132	<u> </u>	Ш	Ŀ						Ш
	133	Ľ.	$oxed{oxed}$	Ŀ	<u> </u>	$\vdash$	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	134		$\vdash$	_	<u> </u>	_	_		<u> </u>	Н
	135	-	<u> </u>	<u> </u>	_	-		<b>.</b>	H	Н
	136 137	_	$\vdash$	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$
	138	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H
	139		-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
	140	-	$\vdash$	$\vdash$						$\vdash$
	141	:		Н		$\vdash$	Н	Н	Н	
	142	•		Т		П				$\sqcap$
	143									
	144			Ι.						
	145									
	146									
	147		-							
	148		$  \bot  $	Щ						Щ
	149		Ш	Щ	_			Щ	Щ	Щ
	150									